

Prof. Servet İbrahim Timur

Personal Information

Email: timur@itu.edu.tr

Address: Maslak İstanbul

Education Information

Doctorate, Technische Universitaet-Bergakademie Freiberg, Metalurji, Kimya, Germany 1989 - 1996

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Turkey 1987 - 1989

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Turkey 1982 - 1986

Research Areas

Technical Sciences, Environmental Engineering, Environmental Technology, Industrial and Hazardous Waste Management, Metallurgical and Materials Engineering, Production Metallurgy, Non-Ferrous Alloy Production, Electrometallurgy, Hydrometallurgy

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2005 - Continues

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2005

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2000

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 1987 - 1999

Professional Experience

Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği (Y) (Tezli), 2016 - Continues

Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2016

Deputy Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2004

Supported Projects

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Demirdışı Metal iyonlarca Zengin Atık Çözeltilerden Metallerin Geri Kazanımı ve Optimizasyonu, 2013 - 2018

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Hurda Aküler İçin Sıfır Atık Prensipli Geri Dönüşüm Prosesi, 2011 - 2013

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Altın İçeren Elektronik Atıklardan Siyanürleme Yöntemi ile Altın Geri Kazanımı, 2010 - 2013

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Rodyum, Altın ve Gümüş İçeren Düşük Konsantrasyonlu

Çözeltilerden Solvent Ekstrasyon Yöntemiyle Metal Geri Kazanımı, 2009 - 2013

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Gümüş Oksit-Çinko Pil Üretimi, 2011 - 2012

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrolitik Parlak gümüş Kaplama Banyolarının Geliştirilmesi, 2011 - 2012

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, TS EN ISO/EC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şartlar ve Örnek Olarak Bir Deney Laboratuvarında Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği için Genel Şart, 2010 - 2011

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Elektrokimyasal Yöntemle Titanyum ve Titanyum Alaşımlarının Borlanması ve Karakterizasyonu, 2010 - 2011

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Bakır Anot Çamurlarından Selenyum Geri Kazanımı ve Rafinasyonu, 2010 - 2011

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Polimer Elektrolit Membranlı Yakıt Pilleri için Katot Üretimi, 2006 - 2008

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Elektronik Hurdaların Geri Kazanımına Yönelik Kıрма Kesme Makinesi Tasarımı ve Proses Optimizasyonu, 2005 - 2006

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, İkincil kaynaklardan altın geri kazanımı ve rafinasyon prosesinin optimizasyonu, 2005 - 2006

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Solvent Ekstraksiyon Yöntemi ile Atık Çözeltilerden Soy Metallerin Geri Kazanımı, 2004 - 2005

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Elektronik Hurdalardan Değerli Metallerin Geri Kazanımı, 2003 - 2004

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Gümüş Nitrat Bakır Nitrat Çözeltisinden Gümüşün Sementasyon Metodu ile Ayrılması ve Proses Koşullarının Belirlenmesi, 2001 - 2002

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Gümüş Nitrat Bakır Nitrat Çözeltisinde Gümüşün Sementasyon ile Proses Koşullarının Belirlenmesi, 2001 - 2002

Timur S. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, Rodar Banyosu Atık Çözeltilerinden Radyum Geri kazanımı ve Radyum Tuzlarının Üretimi, 2001 - 2002

Citations

Total Citations (WOS):325

h-index (WOS):9